

HARRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
5. SINIF RADYOLOJİ DERS KURULU DERS İZLENESİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Radyoloji	0101515	IX	18+36	2	2
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilere tanısal görüntüleme yöntemlerinin özellikleri; bu yöntemlerin hastalıkların tanısındaki yarar ve sınırlamaları; hastalıkların tanısında kullanılan radyolojik algoritma; tanısal ve tedavi edici girişimsel radyoloji işlemler ve radyasyondan korunma yöntemleri hakkında bilgi vermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	1. Gelen hastadan şikâyeti ile ilgili bilgileri alma ilkelerini sıralar. 2. Radyolojik inceleme yöntemlerinin temel prensiplerini açıklar. 3. Girişimsel radyolojik tanı yöntemlerini bilir.				
Dersin İçeriği	Radyolojiye giriş Direkt Grafi Mammografi DEXA Normal Radyolojik Anatomi Nöroradyoloji 1-2 USG Nöroradyoloji 3-4 USG Abdomen Radyolojisi 1-2 Skopi Abdomen Radyolojisi 3-4 BT Toraks Radyolojisi 1-2 BT Kas İskelet Radyolojisi 1-2 MRG Pediatrik Radyoloji 1-2 MRG				
Haftalar	Konular				
1	Radyolojiye giriş, Direkt Grafi Mammografi DEXA, Normal Radyolojik Anatomi, Normal Radyolojik Anatomi, Direkt Grafi Mammografi DEXA, Nöroradyoloji 1, Nöroradyoloji 2, USG, Nöroradyoloji 3, Nöroradyoloji 4, USG, Abdomen Radyolojisi 1, Abdomen Radyolojisi 2, Skopi				
2	Abdomen Radyolojisi 3, Abdomen Radyolojisi 4, BT, Toraks Radyolojisi 1, Torak, Radyolojisi 2, BT, Kas İskelet Radyolojisi 1, Kas İskelet Radyolojisi 2, MRG, Pediatrik Radyoloji 1, Pediatrik Radyoloji 2, MRG				
Genel Yeterlilikler					
Öğrenciler, görüntüleme yöntemlerini, endikasyon ve kontrendikasyonlarını; klinikte hastalıkların tanı ve teşhisinde yararlanacağı temel bilgileri bilir ve görüntüleme yöntemlerini yorumlayabilir.					
Kaynaklar					
- Atlas S.W. (1996). <i>Magnetic Imaging of the Brain and Spine</i>. Lippincott-Raven Pub. - Higgins C.B., Hricak H., Helms C.H. (1997). <i>Magnetic Resonance of the Body</i>. Lippincott-Raven Pub. - Putman C.H. (1994). <i>Textbook of Diagnostic Imaging</i>. WB Saunders Company. - Tuncel E. (2002). <i>Klinik Radyoloji</i>. Güneş Kitabevi.					
Değerlendirme Sistemi					

Ara sınav :
Final : %100

PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15
ÖÇ1	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5
ÖÇ2	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5
ÖÇ3	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5
	ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PY: Program Yeterlilikleri														
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük, 2 Düşük, 3 Orta, 4 Yüksek, 5 Çok Yüksek														

Program Yeterlilikleri ile İlgili dersin İlişkisi

	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15
Radyoloji	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5

Temel Program Kazanımları

PY1: Koruyucu ve tedavi edici sağlık hizmetlerinin gerektirdiği tanı, tedavi ve izlemleri yapabilmeyi sağlayacak temel bilgi ve klinik beceriye sahiptir

PY2: Bütüncül yaklaşımla hastanın öyküsünü alır ve fizik fizik muayenesini tamamlar, ayırıcı tanı yapar, uygun tetkikleri ister ve uygun tedavi planı oluşturur ve takip eder.

PY3: Kanıta dayalı tıp uygulamalarını benimser ve uygular.

PY4: Acil durumları tanır, gerekli tıbbi bakımı sağlar..

PY5: Adli olguları tanır, gerekli yasal işlemleri uygular.

PY6: Akılcı ilaç kullanım ilkelerini bilir, Akılcı ilaç kullanım ilkelerine uygun reçete yazabilir

PY7: Sağlık hizmeti sunumunda, bireylerin ve toplumun sağlığını korumayı ve geliştirmeyi önceler.

PY8: Yasal hak ve yasal sorumluluklarını bilir, kayıtları uygun olarak tutar.

PY9: Mesleğini etik ilkeler çerçevesinde görev ve yükümlülükleri yerine getirir.

PY10: Mevcut sağlık politikalarının, sağlığını korunması ve geliştirilmesine yönelik uygulamaları benimser ve savunur.

PY11: Sağlık sistem organizasyonunun işleyişini bilir ve amaçlar doğrultusunda liderlik edebilir

PY12: Sağlık hizmetlerinin bir ekip işi olduğunu bilir. Ekip içindeki görev ve sorumluluklarını bilir ve uygular

PY13: Hasta, hasta yakınları, sağlık çalışanları ve diğer meslek grupları, kurum ve kuruluşlarla etkili iletişim kurar.

PY14: Bilimsel ilkeleri, yöntemi ve bilgiyi tıbbi uygulamalarda ve araştırmalarda kullanır

PY15: Yaşam boyu öğrenme ilkesi doğrultusunda mesleğinin gerektirdiği güncel literatürü ve teknolojiyi takip eder ve kullanır.